



カンキツ「夕焼け姫」の高品質栽培マニュアルを作成

— 食味に優れ着色の美しい果実の生産をめざして —

開発の背景・ニーズ

愛知県が開発したカンキツ「夕焼け姫」は、露地ミカンの主力品種である「宮川早生」よりも果皮色が赤橙色で、早期に出荷できます。この優れた特性が評価され県内に約4300本の苗木が導入されました。愛知県では、関係機関団体によりブランド化チームを立ち上げ、消費者へのPRと生産者への一層の普及拡大に取り組んでいます。

「夕焼け姫」の高品質生産技術を普及させるため、これまでの成果をもとに高品質栽培マニュアルを作成しました。

成果の内容

「夕焼け姫」の美しい外観に負けない、優れた食味の果実を生産するためのポイントを写真やイラストを多用し、生産者が理解しやすいものにしました。

マニュアルでは、果実の生産目標として糖度12%以上、クエン酸含量1%以下、着色はカラーチャート値10以上と掲げました。その目標を達成するため ①透湿性シートを7月下旬に被覆する ②エチクロゼート3000倍を満開50日後と80日後の2回散布する ③摘果は、9月中旬に重点化した「後期重点摘果」とする ④出荷時点で美しい外観とするため9分着色で収穫開始する等をポイントとしました。



「夕焼け姫」について

カンキツ「夕焼け姫」は愛知県で育種されたオリジナル品種です(2013年登録)。温州みかん「宮川早生」より2週間程度早く収穫でき、鮮やかな赤橙色の果皮が特徴で、2018年から出荷が始まっています。

私たちが目指す高品質果実

着色ムラがなく外観が美しい果実。このような果実生産するための方法を特に大切な3点に絞って紹介します。

努力目標

糖度 12.0度以上
クエン酸 1.00%以下

果実の着色

農水省果樹試験場作成
カラーチャート
赤値10以上

マルチ被覆

マルチ被覆
7月下旬より
水分ストレスの付与
+植物調整剤の利用
フィガロンにより
水はけの悪いほ場の対策

摘果/摘蕾

隔年結果の是正
有果木の摘蕾
摘果単位の全摘果
高品質化
後期重点摘果

適期収穫

9分着色収穫
十分な品質以上の収穫
着色促進
手摘による
着色と貯蔵性の向上

7月下旬に被覆
畑の排水確保
全面被覆で水を切る
株元からの水の流入を防ぐ

マルチ被覆のポイント(栽培マニュアルより抜粋)

愛知県では、「夕焼け姫」のブランド化に取り組んでいます。このマニュアルも「夕焼け姫ブランド化事業」に合わせ作成しました。

右記のQRコードから入手できます。



高品質栽培マニュアル

愛知県農業への貢献

「夕焼け姫」は果皮が赤橙色であり、他のミカンと差別化できます。このマニュアルを活用することで高品質な果実が生産可能となり、有利販売でミカン生産者の経営安定と産地活性化に貢献できます。